

НАНОФОС СА	Ревизия № 6 Датирано на 02.08.2024 г.
Еластомерна боя за покриви ThermoDry SurfaPaint	Отпечатано на 02.08.2024 г. Страница № 1/13 Заменена редакция:5 (Дата: 02/08/2024)

Информационен лист за безопасност

В съответствие с Приложение II на REACH - Регламент (ЕС) 2020/878 и Приложение II на REACH на Обединеното кралство

РАЗДЕЛ 1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта Код: Име на продукта	НаноФос_GA_010920-050 Еластомерна боя за покриви ThermoDry SurfaPaint
1.2. Съответни идентифицирани употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват Предназначение	Устойчива на петна, термозащитна еластомерна хидроизолационна боя за хоризонтални или наклонени външни повърхности
1.3. Данни за доставчика на информационния лист за безопасност Име и фамилия Пълен адрес Област и държава имейл адрес на компетентното лице отговорник за информационния лист за безопасност Доставчик:	НАНОФОС СА Технологичен и културен парк 19 500 Лаврио (Гърция) Гърция Телефон +30 22920 69312 Факс +30 22920 69303 iarabatz@NanoPhos.com Йоанис Арабацис
1.4. Телефонен номер за спешни случаи За спешни заявки, свържете се с	+30 210 7793777

РАЗДЕЛ 2. Идентифициране на опасностите

2.1. Класификация на веществото или сместа	
Продуктът не е класифициран като опасен в съответствие с разпоредбите на Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP). Въпреки това, тъй като продуктът съдържа опасни вещества в концентрации, които трябва да бъдат декларирани в раздел 3, той изисква информационен лист за безопасност с подходяща информация, в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878.	
Класификация и обозначение на опасността:	--
2.2. Елементи на етикета	
Етикетиране на опасности в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP) и последващите изменения и допълнения.	
Пиктограми за опасност:	--
Сигнални думи:	--

НАНОФОС СА	Ревизия № 6 Датирано на 02.08.2024 г.
Еластомерна боя за покриви ThermoDry SurfaPaint	Отпечатано на 02.08.2024 г. Страница № 2/13 Заменена редакция:5 (Дата: 02/08/2024)

Фрази за опасност:	
EUN210	Информационен лист за безопасност се предоставя при поискване.
EUN208	Съдържа: Смес от 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он, 2-метил-2Н-изотиазол-3-он Може да причини алергична реакция.
Предупредителни твърдения:	--

2.3. Други опасности

Въз основа на наличните данни, продуктът не съдържа RBT или vPvB в процент по-голям от 0,1%. Продуктът не съдържа вещества с свойства, нарушаващи ендокринната система, в концентрация по-голяма от 0,1%.

РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за съставките

3.2. Смес		
Съдържа:		
Идентификация	x = Конц. %	Класификация (ЕО) 1272/2008 (CLP) 2-метил-
2Н-изотиазол-3-он		
ИНДЕКС -	0 < x < 0,0015	Остра токсичност 2 H330, Остра токсичност 3 H301, Остра токсичност 3 H311, Корозия за кожата 1B H314, Увреждане на очите 1 H318, Чувствителност на кожата 1A H317, Остра водна опасност 1 H400 M=10, Хронична водна опасност 1 H410 M=1, EUN208
ЕО 220-239-6		EUN208: 0%, Кожна сенсibilизация 1A H317: 0,0015%
CAS 2682-20-4		LD50 Орално: 183 мг/кг, LD50 Дермално: 242 мг/кг, LC50 Вдишване на аерозол/прах: 0,11 мг/л/4 часа
Смес от 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он един		
ИНДЕКС 613-167-00-5	0< x < 0,0015	Остра токсичност 1 H330, Остра токсичност 2 H310, Остра токсичност 3 H301, Корозия на кожата 1C H314, Увреждане на очите 1 H318, Чувствителност на кожата 1A H317, Остра водна опасност 1 H400 M=100, Хронична водна опасност 1 H410 M=100, EUN071, EUN208
EK -		Корозия на кожата 1C H314: 0,6%, Дразнене на кожата 2 H315: 0,06% - < 0,6%, Чувствителност на кожата 1A H317: 0,0015%, Увреждане на очите 1 H318: 0,6%, Дразнене на очите 2 H319: 0,06% - < 0,6%
CAS 55965-84-9		ATE Орално: 100 mg/kg, ATE Дермално: 50.001 mg/kg, ATE Вдишване на аерозол/прах: 0.005 mg/l

Пълният текст на фразите за опасност (H) е представен в раздел 16 от листа.

РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Не се очакват ефекти, които да изискват прилагането на специални мерки за първа помощ. Следната информация представлява практическо ръководство за правилното поведение в случай на контакт с химичен продукт, дори ако той не е опасен.

Ако имате съмнения или ако са налице симптоми, свържете се с лекар и му/й покажете този документ. В случай на по-тежки симптоми, потърсете незабавна медицинска помощ.

ОЧИ: Свалете контактните лещи, ако има такива и е лесно да се направи. Изплакнете незабавно обилно с вода в продължение на поне 15 минути, като държите клепачите широко отворени. Потърсете медицинска помощ/съвет.

НАНОФОС СА	Ревизия № 6 Датирано на 02.08.2024 г. Отпечатано на 02.08.2024 г. Страница № 3/13 Заменена редакция:5 (Дата: 02/08/2024)
Еластомерна боя за покриви ThermoDry SurfaPaint	

КОЖА: Свалете замърсените дрехи. Измийте незабавно и обилно с течаща вода (и сапун, ако е възможно). Потърсете медицинска помощ. Избягвайте по-нататъшен контакт със замърсените дрехи.

ПОГЛЪЩАНЕ: Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от лекар. Не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Потърсете медицинска помощ/съвет.

ВДИШВАНЕ: Изведете пострадалия на чист въздух, далеч от мястото на инцидента. Потърсете медицинска помощ/съвет. Защита _____

Спасители _____

Добра практика е спасителите, които оказват подкрепа на лице, изложено на химическо вещество или смес, да носят лични предпазни средства. Характерът на тази защита зависи от нивото на опасност на веществото или сместа, вида на експозицията и степента на замърсяване. При липса на други по-специфични указания се препоръчва използването на ръкавици за еднократна употреба в случай на евентуален контакт с телесни течности. За вида ЛПС, подходящи за характеристиките на веществото или сместа, вижте раздел 8.

4.2. Най-важни симптоми и ефекти, както остри, така и забавени

Няма специфична информация относно симптомите и ефектите, причинени от продукта.

ЗАБАВЕНИ ЕФЕКТИ: Въз основа на наличната към момента информация, няма известни случаи на закъснели ефекти след излагане на този продукт.

4.3. Показания за необходимост от незабавна медицинска помощ и специално лечение

Ако се появят симптоми, остри или забавени, консултирайте се с лекар.

Налични на работното място средства за специфично и незабавно третиране Течаща вода

за измиване на кожата и очите.

РАЗДЕЛ 5. Мерки за гасене на пожар

5.1. Пожарогасителни средства

АДЕКВАНТНО ПОЖАРНО ОБОРУДВАНЕ
Пожарогасителните средства трябва да са от конвенционален тип: въглероден диоксид, пяна, прах и водна струя. НЕАДЕКВАТНИ ПОЖАРОГАСИТЕЛНИ СЪОРЪЖЕНИЯ
Никой по-специално.

5.2. Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа

ОПАСНОСТИ, ПРИЧИНЕНИ ОТ ИЗЛАГАНЕ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР
Не вдишвайте продуктите на горенето.

5.3. Съвети за пожарникарите

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ
Използвайте водни струи за охлаждане на контейнерите, за да предотвратите разлагането на продукта и отделянето на вещества, потенциално опасни за здравето. Винаги носете пълно противопожарно оборудване. Събирайте водата от гасенето, за да предотвратите попадането ѝ в канализационната система. Изхвърлете замърсената използвана вода.
за гасене и отпадъци от пожар в съответствие с приложимите разпоредби.
СПЕЦИАЛНА ЗАЩИТНА ЕКИПИРОВКА ЗА ПОЖАРНИКАРИ
Нормално пожарникарско облекло, а именно пожарникарски комплект (BS EN 469), ръкавици (BS EN 659) и ботуши (НО спецификации A29 и A30) в комбинация с автономен дихателен апарат с положително налягане, отворена верига (BS EN 137).

РАЗДЕЛ 6. Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

НАНОФОС СА	Ревизия № 6 Датирано на 02.08.2024 г.
Еластомерна боя за покриви ThermoDry SurfaPaint	Отпечатано на 02.08.2024 г. Страница № 4/13 Заменена редакция:5 (Дата: 02/08/2024)

Запушете канала, ако няма опасност.
Носете подходящи предпазни средства (включително лични предпазни средства, както е посочено в раздел 8 от информационния лист за безопасност), за да предотвратите замърсяване на кожата, очите и личните дрехи. Това се отнася както за обработващия персонал, така и за участващите в аварийни процедури.

6.2. Предпазни мерки за околната среда

Продуктът не трябва да попада в канализационната система или да влиза в контакт с повърхностни или подземни води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Съберете разсипания продукт в подходящ контейнер. Оценете съвместимостта на контейнера, който ще се използва, като проверите раздел 10. Абсорбирайте остатъка с инертен абсорбиращ материал.

Осигурете добра вентилация на мястото на разлива. Замърсеният материал трябва да се изхвърли в съответствие с разпоредбите на раздел 13.

6.4. Препратка към други раздели

Всяка информация относно личните предпазни средства и изхвърлянето им е предоставена в раздели 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Преди работа с продукта, консултирайте се с всички останали раздели на този Информационен лист за безопасност на материала. Избягвайте изпускане в околната среда. Не яжте, не пийте и не пушете по време на употреба. Свалете замърсените дрехи и лични предпазни средства, преди да влезете в зони, където хората се хранят.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително всякакви несъвместимости

Съхранявайте само в оригиналната опаковка. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на добре проветриво място, далеч от пряка слънчева светлина. Дръжте контейнерите далеч от несъвместими материали, вижте раздел 10 за подробности.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Информацията не е налична.

РАЗДЕЛ 8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Контролни параметри

Информацията не е налична.

8.2. Контрол на експозицията

Тъй като използването на подходящо техническо оборудване винаги трябва да има приоритет пред личните предпазни средства, осигурете добра вентилация на работното място чрез ефективна локална вентилация.

ЗАЩИТА НА РЪЦЕТЕ

Защитете ръцете си с работни ръкавици категория III.

При избора на материал за работни ръкавици (вижте стандарт EN 374) трябва да се вземат предвид следните фактори: съвместимост, разграждане, време на проникване.

Устойчивостта на работните ръкавици на химически агенти трябва да се провери преди употреба, тъй като тя може да бъде непредсказуема. Времето за носене на ръкавиците зависи от продължителността и вида на употреба.

НАНОФОС СА	Ревизия № 6 Датирано на 02.08.2024 г.
Еластомерна боя за покриви ThermoDry SurfaPaint	Отпечатано на 02.08.2024 г. Страница № 5/13 Заменена редакция:5 (Дата: 02/08/2024)

ЗАЩИТА НА КОЖАТА
Носете професионални гащеризони с дълги ръкави от категория I и предпазни обувки (вижте Регламент 2016/425 и стандарт EN ISO 20344). Измийте тялото си със сапун и вода след сваляне на защитното облекло.

ЗАЩИТА НА ОЧИТЕ
Носете плътно прилепващи предпазни очила (вижте стандарт EN ISO 16321).

ДИХАТЕЛНА ЗАЩИТА
Дихателни защитни устройства трябва да се използват, ако предприетите технически мерки не са достатъчни за ограничаване на експозицията на работника до граничните стойности. вземете предвид. Използвайте маска с филтър тип A, чийто клас (1, 2 или 3) трябва да бъде избран според граничната концентрация на употреба. (вижте стандарт EN 14387). Ако въпросното вещество е без мирис или неговият обонятелен праг е по-висок от съответната TLV-TWA и в случай на спешност, носете дихателен апарат с отворена верига със сгъстен въздух (в съответствие със стандарт EN 137) или дихателен апарат с външен въздух (в съответствие със стандарт EN 138). За правилния избор на средство за защита на дихателните пътища вижте стандарт EN 529.

КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА
Емисиите, генерирани от производствените процеси, включително тези, генерирани от вентилационно оборудване, следва да бъдат проверени, за да се гарантира съответствието с екологичните стандарти.

РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства

9.1. Информация за основните физични и химични свойства

ИМОТ	Стойност	Информация
външен вид	на лепкава течност	
Цвят	бял	
Мирис	нежен	
Точка на топене/точка на замръзване	не е налично	
Начална точка на кипене	не е налично	
Светкавица	не е налично	
Долна граница на експлозивност	не е налично	
Горна граница на експлозия	не е налично	
Точка на възпламеняване	> 60°C	
Температура на самозапалване	не е налично	
Температура на разлагане	не е налично	
pH	8-9	
Кинематичен вискозитет	не е налично	
Динамичен вискозитет	160 cP	
Разтворимост	не е налично	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	не е	
Налично налягане на парите	не е	
Плътност и/или относителна плътност	1,00±0,05 кг/л	
Относителна плътност на парите	не е налично	
Характеристики на частиците	не се прилага	

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация за класовете на физическа опасност

НАНОФОС СА	Ревизия № 6 Датирано на 02.08.2024 г.
Еластомерна боя за покриви ThermoDry SurfaPaint	Отпечатано на 02.08.2024 г. Страница № 6/13 Заменена редакция:5 (Дата: 02/08/2024)

Информацията не е налична.

9.2.2. Други функции за безопасност

ЛОС (Директива 2010/75/ЕС) 11.20

РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Няма специални рискове от реакция с други вещества при нормални условия на употреба. 1,2-

ПРОПАНДИОЛ

Хигроскопичен. Стабилен при нормални условия на употреба и съхранение.

При високи температури той има склонност да се окислява, образувайки пропионалдехид и млечна и оцетна киселина.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия на употреба и съхранение.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не се очакват опасни реакции при нормални условия на употреба и съхранение. 1,2-

ПРОПАНДИОЛ

Може да реагира опасно с: киселинни хлориди, киселинни анхидриди, окислители.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма нищо конкретно. Въпреки това, трябва да се спазват обичайните предпазни мерки, използвани за химически продукти.

10.5. Несъвместими материали

Информацията не е налична.

10.6. Опасни продукти на разлагане

1,2-ПРОПАНДИОЛ

Може да се развият: въглеродни оксиди.

РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация

При липса на експериментални данни за самия продукт, опасностите за здравето се оценяват въз основа на свойствата на веществата, които той съдържа, като се използват критериите, посочени в приложимия регламент за класификация.

НАНОФОС СА	Ревизия № 6 Датирано на 02.08.2024 г.
Еластомерна боя за покриви ThermoDry SurfaPaint	Отпечатано на 02.08.2024 г. Страница № 7/13 Заменена редакция:5 (Дата: 02/08/2024)

Следователно е необходимо да се вземат предвид отделните опасни вещества, посочени в раздел 3, за да се оценят токсикологичните ефекти от излагането на продукта.

11.1. Информация за класовете на опасност, както са определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Метаболизъм, токсикокинетика, механизъм на действие и друга информация. Няма налична информация.

Информация за вероятните пътища на експозиция

Информацията не е налична

Информация за забавени и незабавни ефекти, както и хронични ефекти от краткосрочна и дългосрочна експозиция

недостъпен

Информация за интерактивни ефекти не

са налични

ОСТРА ТОКСИЧНОСТ

АТЕ (вдишване) на сместа:	Некласифицирано (няма значителен компонент)
АТЕ (орално) на сместа:	Некласифицирано (няма съществени компоненти)
АТЕ (дермално) на сместа:	Некласифицирано (няма значителен компонент)

1,2-ПРОПАНДИОЛ	
LD50 (дермално):	20800 мг/кг Плъх
LD50 (орално):	20800 мг/кг Плъх

2-метил-2Н-изотиазол-3-он	
LD50 (дермално):	242 мг/кг Плъх
LD50 (орално):	183 мг/кг Плъх
LC50 (вдишване на мъгла/прах):	0,11 мг/л/4ч Плъх

Смес от 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он LC50 0,51 mg/l/4h
(вдишване на аерозол/прахове):
Плъх

КОРОЗИЯ / РАЗДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

СЕРИОЗНО УВРЕЖДЕНИЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

РЕСПИРАТОРНА ИЛИ КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ

Може да причини алергична реакция. Съдържа:
Смес от 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он 2-метил-2Н-изотиазол-3-он

МУТАГЕННОСТ НА ЗАРОДНИ КЛЕТКИ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

канцероген

НАНОФОС СА	Редакция № 6 Датирано на 02.08.2024 г.
Еластомерна боя за покриви ThermoDry SurfaPaint	Отпечатано на 02.08.2024 г. Страница № 8/13 Заменена редакция:5 (Дата: 02/08/2024)

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

РЕПРОДУКТИВНА ТОКСИЧНОСТ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

STOT - ЕДНОКРАТНА ЕКСПЛОЗАЦИЯ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

STOT - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

ОПАСНОСТ ОТ ВДИШВАНЕ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

11.2. Информация за други опасности

Въз основа на наличните данни, продуктът не съдържа вещества, изброени в основните европейски списъци на потенциални или предполагаеми ендокринни разрушители с ефекти върху човешкото здраве, които са в процес на оценка.

РАЗДЕЛ 12. Екологична информация

Използвайте този продукт в съответствие с добрите работни практики. Избягвайте замърсяването. Информирайте властите, ако продуктът достигне водни течения или замърси почвата или растителността.

12.1. Токсичност

Смес от 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он		
LC50 - за риби	0,58 мг/л/96 ч	
EC50 - за ракообразни	1,02 мг/л/48 ч	
2-метил-2Н-изотиазол-3-он		
LC50 - за риби	6 мг/л/96 ч	
EC50 - за ракообразни	1,9 мг/л/48 ч	
EC50 - за водорасли / водни растения	0,158 мг/л/72 ч	

12.2. Устойчивост и разградимост

1,2-ПРОПАДИОЛ		
Разтворимост във вода	1000 - 10000 мг/л	
Бързо разградим		

12.3. Биоакumulативен потенциал

1,2-ПРОПАДИОЛ		
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	-1.07	
БФК	0,09	

12.4. Мобилност в почвата

НАНОФОС СА	Ревизия № 6 Датирано на 02.08.2024 г. Отпечатано на 02.08.2024 г. Страница № 9/13 Заменена редакция:5 (Дата: 02/08/2024)
Еластомерна боя за покриви ThermoDry SurfaPaint	

Информацията не е налична.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Въз основа на наличните данни, продуктът не съдържа PBT или vPvB в проценти по-големи от 0,1%.

12.6. Свойства, нарушаващи ендокринната функция

Въз основа на наличните данни, продуктът не съдържа вещества, изброени в основните европейски списъци на потенциални или предполагаеми ендокринни разрушители с екологични ефекти, които са в процес на оценка.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Информацията не е налична.

РАЗДЕЛ 13. Съображения за обезвреждане

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Използвайте повторно, когато е възможно. Чистите остатъци от продукта трябва да се считат за неопасни специални отпадъци. Изхвърлянето трябва да се извършва чрез лицензирана компания за управление на отпадъци, в съответствие с националните и местните разпоредби. ЗАМЪРСЕНИ ОПАКОВКИ
Замърсените опаковки трябва да бъдат оползотворени или изхвърлени в съответствие с националните разпоредби за управление на отпадъците.

РАЗДЕЛ 14. Информация за транспортиране

Продуктът не е опасен съгласно действащите разпоредби на Международния кодекс за автомобилен транспорт (ADR) и Кодекса за железопътен транспорт (RID), Международния кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG) и разпоредбите на Международната асоциация за въздушен транспорт (IATA).

14.1. Номер по ООН или идентификационен номер

не се прилага

14.2. Точно наименование на ООН за превоз

не се прилага

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

не се прилага

НАНОФОС СА	Ревизия № 6 Датирано на 02.08.2024 г. Отпечатано на 02.08.2024 г. Страница № 10/13 Заменена редакция:5 (Дата: 02/08/2024)
Еластомерна боя за покриви ThermoDry SurfaPaint	

14.4. Опаковъчна група

не се прилага

14.5. Екологични рискове

не се прилага

14.6. Специални предпазни мерки за потребителя

не се прилага

14.7. Морски превоз на насипни товари в съответствие с инструментите на ИМО

Информация, която не е от значение

РАЗДЕЛ 15. Регулаторна информация

15.1. Специфични за веществото или сместа разпоредби/законодателство за безопасност, здраве и околна среда

Категория по Севезо - Директива 2012/18/ЕС: Няма

Ограничения, свързани с продукта или съдържащите се в него вещества, в съответствие с приложение XVII към Регламент (ЕО) № 1907/2006

Съдържащото се вещество

Точка 75

Регламент (ЕС) 2019/1148 - относно предлагането на пазара и употребата на прекурсори на наркотични вещества

взривните вещества не се прилагат

Вещества в списъка с кандидати (чл. 59 от REACH)

Въз основа на наличните данни, продуктът не съдържа SVHC вещества в проценти по-високи от 0,1%. Вещества, подлежащи на разрешение

(REACH Приложение XIV)

Няма

Вещества, подлежащи на докладване за износ съгласно Регламент (ЕС)

649/2012: Няма

НАНОФОС СА	Ревизия № 6
Еластомерна боя за покриви ThermoDry SurfaPaint	Датирано на 02.08.2024 г.
	Отпечатано на 02.08.2024 г. Страница
	№ 11/13
	Заменена редакция:5 (Дата: 02/08/2024)

Вещества, предмет на Ротердамската конвенция:

Няма

Вещества, предмет на Стокхолмската конвенция:

Няма

Здравни проверки

Информацията не е налична

15.2. Оценка на химическата безопасност

Не е извършена оценка на химическата безопасност за препарата/веществата, посочени в раздел 3.

РАЗДЕЛ 16. Друга информация

Текст на предупрежденията за опасност (H), посочени в раздел 2-3 на листа:

Остра токсичност. 1	Остра токсичност, категория 1
Остра токсичност. 2	Остра токсичност, категория 2
Остра токсичност. 3	Остра токсичност, категория 3
Кожна корекция 1B	Корозия на кожата, категория 1B
Корекция на кожата 1C	Корозия на кожата, категория 1C
Увреждане на очите. 1	Сериозни наранявания на очите, категория 1
Дразнене на очите. 2	Дразнене на очите, категория 2
Дразни кожата. 2	Кожно дразнене, категория 2
Кожна сенсibiliзация 1A	Кожна сенсibiliзация, категория 1A
Водна остра 1	Опасно за водната среда, остра токсичност, категория 1 Водна среда
Летопис 1	Опасно за водната среда, хронична токсичност, категория 1 H330 Смъртоносно при вдишване.
H310	Смъртоносен при контакт с кожата.
H330	Смъртоносно при вдишване.
H301	Токсичен при поглъщане.
H311	Токсичен при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и увреждане на очите.
H318	Причинява сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми с дълготрайни последици.
EUN071	Корозивно за дишателните пътища.
EUN208	Съдържа <име на сенсibiliзиращо вещество>. Може да предизвика алергична реакция.
EUN210	Информационен лист за безопасност се предоставя при поискване.

НАНОФОС СА		Редакция № 6
Еластомерна боя за покриви ThermoDry SurfaPaint		Датирано на 02.08.2024 г.
		Отпечатано на 02.08.2024 г. Страница
		№ 12/13
		Заменена редакция:5 (Дата: 02/08/2024)
ЛЕГЕНДА: - ADR: Европейско споразумение за превоз на опасни товари по шосе - ATE: Оценка на острата токсичност - CAS: Номер по Chemical Abstracts Service - EC50: Ефективна концентрация (необходима за предизвикване на 50% ефект) - CE: Идентификатор в ESIS (Европейски архив на съществуващи вещества) - CLP: Регламент (ЕО) 1272/2008 - DNEL: Получено ниво без ефект - EmS: График за спешни случаи - GHS: Глобално хармонизирана система за класификация и етикетиране на химикали - IATA DGR: Регламент за опасни товари на Международната асоциация за въздушен транспорт - IC50: 50% концентрация при обездвижване - IMDG: Международен кодекс за превоз на опасни товари по море - IMO: Международна морска организация - INDEX: Идентификатор в приложение VI към CLP - LC50: Смъртоносна концентрация 50% - LD50: Смъртоносна доза 50% - OEL: Ниво на професионална експозиция - PBT: Устойчиво, биоакмулиращо и токсично - PEC: Прогнозирана концентрация в околната среда - PEL: Прогнозирано ниво на експозиция - PMT: Устойчиво, мобилно и токсично - PNEC: Прогнозирана концентрация без ефект - REACH: Регламент (ЕО) 1907/2006 - RID: Регламент относно международния железопътен превоз на опасни товари - TLV: Гранична стойност - TLV CEILING: Концентрация, която не трябва да се превишава по време на професионална експозиция. - TWA: Среднопретеглена във времето граница на експозиция - TWA STEL: Краткосрочна граница на експозиция - VOC: Летливи органични съединения - vPvB: Много устойчиви и много биоакмулативни - vPvM: Много устойчиви и много мобилни - WGK: Класове на опасност за водите (немски). ОБЩА БИБЛИОГРАФИЯ 1. Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) на Европейския парламент 2. Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) на Европейския парламент 3. Регламент (ЕС) 2020/878 (Приложение II към Регламента REACH) 4. Регламент (ЕО) 790/2009 (I Atr. CLP) на Европейския парламент 5. Регламент (ЕС) 286/2011 (II Atr. CLP) на Европейския парламент 6. Регламент (ЕС) 618/2012 (III Atr. CLP) на Европейския парламент 7. Регламент (ЕС) 487/2013 (IV Atr. CLP) на Европейския парламент 8. Регламент (ЕС) 944/2013 (V Atr. CLP) на Европейския парламент 9. Регламент (ЕС) 605/2014 (VI Atr. CLP) на Европейския парламент 10. Регламент (ЕС) 2015/1221 (VII Atr. CLP) на Европейския парламент 11. Регламент (ЕС) 2016/918 (VIII Atr. CLP) на Европейския парламент 12. Регламент (ЕС) 2016/1179 (IX Atr. КЛП) 13. Регламент (ЕС) 2017/776 (X Atr. CLP) 14. Регламент (ЕС) 2018/669 (XI Atr. CLP) 15. Регламент (ЕС) 2019/521 (XII Приложение CLP) 16. Делегиран регламент (ЕС) 2018/1480 (XIII Atr. CLP) 17. Регламент (ЕС) 2019/1148 18. Делегиран регламент (ЕС) 2020/217 (XIV Atr. CLP) 19. Делегиран регламент (ЕС) 2020/1182 (XV Atr. CLP) 20. Делегиран регламент (ЕС) 2021/643 (XVI чл. на Регламента за класифициране, етикетиране и опаковане) 21. Делегиран регламент (ЕС) 2021/849 (XVII Atr. CLP) 22. Делегиран регламент (ЕС) 2022/692 (XVIII Atr. CLP) 23. Делегиран регламент (ЕС) 2023/707 24. Делегиран регламент (ЕС) 2023/1434 (XIX Atr. CLP) 24. Делегиран регламент (ЕС) 2023/1435 (XX Atr. CLP) - Индекс на Merck. - 10-то издание - Боровене с химикали - INRS - Fiche Toxicologique (токсикологичен лист) - Пати - Индустиална хигиена и токсикология		

НАНОФОС СА	Ревизия № 6 Датирано на 02.08.2024 г.
Еластомерна боя за покриви ThermoDry SurfaPaint	Отпечатано на 02.08.2024 г. Страница № 13/13 Заменена редакция:5 (Дата: 02/08/2024)

- Н. И. Сакс - Опасни свойства на промишлените материали-7, издание от 1989 г.
- Уебсайт на IFA GESTIS
- Уебсайт на ECHA
- База данни с шаблони за SDS за химични вещества - Министерство на здравеопазването и ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Италия

Бележка към потребителите:

Информацията, съдържаща се в този лист, се основава на нашите собствени познания към датата на последната версия. Потребителите трябва да проверят пригодността и пълнотата на предоставената информация за всяка конкретна употреба на продукта.

Този документ не може да се счита за гаранция за което и да е специфично свойство на продукта.

Употребата на този продукт не е под наш пряк контрол; следователно потребителите трябва, на свой собствен риск, да спазват приложимите закони и разпоредби за здраве и безопасност. Производителят е освободен от всякаква отговорност, произтичаща от неправилна употреба.

Осигурете на определения персонал адекватно обучение за употреба на химичните продукти.

МЕТОДИ ЗА ИЗЧИСЛЕНИЕ ЗА КЛАСИФИКАЦИЯ

Химични и физични опасности: Класификацията на продукта е извлечена от критериите, посочени в Регламента CLP, Приложение I, Част 2. Данните за оценката на физикохимичните свойства са представени в раздел 9.

Опасности за здравето: Класификацията на продукта се основава на методите за изчисление, посочени в Приложение I към CLP, Част 3, освен ако не е посочено друго в раздел 11. Опасности за околната среда: Класификацията на продукта се основава на методите за изчисление, посочени в Приложение I към CLP, Част 4, освен ако не е посочено друго в раздел 12.

Промени от предишната редакция:

Следните раздели бяха променени: 02 / 03 / 11 / 12.